

Table 40. Flower Seeds by State: 1998

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Area	Operations	Acres	Clean seed (1,000 pounds)	Sales (\$1,000)		Area	Operations	Acres	Clean seed (1,000 pounds)	Sales (\$1,000)	
				Total	Wholesale					Total	Wholesale
FLOWER SEEDS						Sweet pea					
United States...	120	7,275	1,509	19,480	17,887	United States...	4	170	60	716	716
Arizona.....	1	(D)	(D)	(D)	-	California.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	17	(D)	404	11,009	10,951	Oregon.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Colorado.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	Wildflowers					
Florida.....	3	3	(D)	(D)	(D)	United States...	60	4,672	947	7,026	5,866
Idaho.....	4	141	41	224	224	California.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	Colorado.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	4	(D)	(D)	946	845	Idaho.....	3	(D)	16	(D)	(D)
Maine.....	2	(D)	(D)	(D)	-	Illinois.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	4	3	(D)	(D)	(D)	Iowa.....	3	85	(D)	(D)	(D)
Michigan.....	3	12	(D)	(D)	(D)	Massachusetts.....	2	(D)	(D)	(D)	-
Minnesota.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)	Michigan.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Minnesota.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Nebraska.....	4	(D)	3	131	83	Missouri.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Nebraska.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New Mexico.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	New Mexico.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Oregon.....	22	1,706	676	2,594	2,593
North Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Pennsylvania.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	Tennessee.....	2	(D)	(D)	(D)	-
Oregon.....	36	1,983	766	3,058	3,025	Texas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Washington.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	3	3	(D)	6	-	Wisconsin.....	6	(D)	(D)	503	(D)
Texas.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	Wyoming.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Other flower seeds					
Vermont.....	2	(D)	(D)	(D)	-	United States...	57	1,757	359	6,864	6,481
Virginia.....	2	(D)	(D)	(D)	-	Arizona.....	1	(D)	(D)	(D)	-
Washington.....	6	(D)	(D)	417	414	California.....	11	833	188	5,227	(D)
Wisconsin.....	7	(D)	(D)	503	(D)	Florida.....	3	3	(D)	(D)	(D)
Wyoming.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Idaho.....	3	63	(D)	138	138
Alyssum, sweet						Illinois.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
United States...	11	130	31	1,626	1,624	Iowa.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	5	97	(D)	1,549	1,549	Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	-
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Massachusetts.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Michigan.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Minnesota.....	2	(D)	(D)	(D)	-
Oregon.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	Nebraska.....	3	3	1	(D)	(D)
Wisconsin.....	1	(D)	(D)	(D)	-	New Mexico.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Marigold						New York.....	1	(D)	(D)	(D)	-
United States...	13	546	113	3,248	3,200	Ohio.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	6	524	108	3,219	(D)	Oregon.....	14	245	78	381	(D)
Idaho.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Rhode Island.....	1	(D)	(D)	(D)	-
Iowa.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Texas.....	1	(D)	(D)	(D)	-
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Vermont.....	2	(D)	(D)	(D)	-
North Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Virginia.....	2	(D)	(D)	(D)	-
Oregon.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Washington.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	1	(D)	(D)	(D)	-						
Wisconsin.....	1	(D)	(D)	(D)	-						

Table 41. Aquatic Plants Sold by State: 1998

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Area	Operations	Area used		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	
		Under protection (1,000 sq ft)	In open (acres)		Total	Wholesale
United States.....	381	1,863	624	20,696	23,635	15,321
Alabama.....	5	(D)	6	(D)	(D)	(D)
Arizona.....	1	(D)	-	(D)	(D)	-
Arkansas.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
California.....	17	113	13	771	1,433	544
Colorado.....	10	22	(D)	(D)	(D)	(D)
Connecticut.....	5	(D)	5	14	144	(D)
Delaware.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	-
Florida.....	47	830	181	9,580	11,901	8,218
Georgia.....	6	11	(D)	79	156	149
Hawaii.....	7	12	4	(D)	60	16
Idaho.....	1	(D)	-	(D)	(D)	(D)
Illinois.....	12	23	4	(D)	51	8
Indiana.....	15	26	10	93	642	229
Iowa.....	9	(D)	6	13	112	-

Table 41. Aquatic Plants Sold by State: 1998 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Area	Operations	Area used		Number (1,000)	Sales (\$1,000)	
		Under protection (1,000 sq ft)	In open (acres)		Total	Wholesale
Kansas.....	4	(D)	(D)	(D)	(D)	-
Kentucky.....	3	1	-	(Z)	2	-
Louisiana.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Maine.....	2	-	(D)	(D)	(D)	-
Maryland.....	11	49	41	288	1,583	1,055
Massachusetts.....	10	9	22	68	261	(D)
Michigan.....	17	24	8	(D)	341	164
Minnesota.....	3	(D)	-	(D)	(D)	(D)
Mississippi.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri.....	10	29	(D)	19	112	(D)
Nebraska.....	4	(Z)	-	(Z)	2	-
New Hampshire.....	2	(D)	-	(D)	(D)	-
New Jersey.....	13	50	4	243	388	(D)
New Mexico.....	4	9	7	(D)	193	109
New York.....	16	22	4	184	158	131
North Carolina.....	15	13	17	105	258	(D)
North Dakota.....	3	1	-	(D)	(D)	-
Ohio.....	19	27	7	109	500	202
Oklahoma.....	8	5	(D)	4	37	(D)
Oregon.....	14	76	9	662	869	631
Pennsylvania.....	22	20	6	(D)	189	(D)
Rhode Island.....	1	-	(D)	(D)	(D)	(D)
South Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
South Dakota.....	4	(D)	(D)	1	3	-
Tennessee.....	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	6	12	64	106	518	516
Utah.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	-
Vermont.....	3	(D)	(D)	(Z)	2	-
Virginia.....	11	(D)	12	90	669	412
Washington.....	8	5	4	3	9	(D)
West Virginia.....	3	(D)	-	(D)	1	-
Wisconsin.....	9	34	(D)	(D)	968	(D)
Wyoming.....	1	-	(D)	(D)	(D)	-

Table 42. Cut Christmas Trees by State: 1998

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Area	Operations	Acres of trees in production	Number of trees sold (1,000)	Sales (\$1,000)		Area	Operations	Acres of trees in production	Number of trees sold (1,000)	Sales (\$1,000)	
				Total	Wholesale					Total	Wholesale
CUT CHRISTMAS TREES						CUT CHRISTMAS TREES - Con.					
United States..	3,195	190,623	19,336	256,161	198,303	New York.....	137	5,903	269	4,368	2,091
Alabama.....	20	334	31	606	(D)	North Carolina.....	384	17,949	2,652	46,235	41,433
Arizona.....	2	(D)	(D)	(D)	-	North Dakota.....	1	(D)	(D)	(D)	-
Arkansas.....	6	51	5	104	-	Ohio.....	123	5,470	221	3,810	1,345
California.....	120	(D)	202	4,941	230	Oklahoma.....	7	44	4	93	(D)
Colorado.....	9	(D)	22	319	269	Oregon.....	387	40,275	7,822	86,873	83,215
Connecticut.....	68	(D)	99	2,170	340	Pennsylvania.....	313	19,444	1,391	20,182	13,855
Delaware.....	8	230	(D)	87	(D)	Rhode Island.....	16	(D)	42	867	150
Florida.....	21	(D)	40	641	(D)	South Carolina.....	19	322	41	793	31
Georgia.....	42	(D)	(D)	1,154	111	South Dakota.....	4	(D)	3	68	-
Hawaii.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)	Tennessee.....	31	626	34	485	245
Idaho.....	17	633	85	952	879	Texas.....	39	924	54	1,125	89
Illinois.....	80	2,613	154	2,899	408	Utah.....	5	(D)	(D)	(D)	-
Indiana.....	83	3,328	187	2,500	934	Vermont.....	47	2,061	151	1,670	1,043
Iowa.....	68	(D)	69	1,562	63	Virginia.....	91	5,830	369	5,111	4,053
Kansas.....	29	(D)	29	829	75	Washington.....	141	9,323	962	13,831	11,794
Kentucky.....	10	143	17	215	53	West Virginia.....	32	(D)	58	1,020	495
Louisiana.....	19	191	19	571	(D)	Wisconsin.....	137	20,747	1,263	14,872	12,660
Maine.....	45	2,544	136	1,572	1,087	Wyoming.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Maryland.....	56	(D)	72	1,443	207	Douglas fir					
Massachusetts.....	68	(D)	218	3,452	2,348	United States..	1,426	46,291	6,047	64,850	54,097
Michigan.....	247	31,318	1,912	19,272	14,568	Alabama.....	2	(D)	(D)	(D)	-
Minnesota.....	54	(D)	338	4,211	2,615	Arizona.....	2	(D)	(D)	(D)	-
Mississippi.....	12	(D)	(D)	227	9	California.....	59	657	62	1,465	67
Missouri.....	36	(D)	65	1,020	314	Colorado.....	3	215	(D)	157	157
Montana.....	14	(D)	38	353	321	Connecticut.....	40	211	16	390	(D)
Nebraska.....	21	(D)	19	436	60	Delaware.....	8	169	(D)	61	(D)
Nevada.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Illinois.....	41	159	(D)	(D)	8
New Hampshire.....	30	(D)	57	1,014	435	Indiana.....	26	115	7	186	(D)
New Jersey.....	89	1,782	80	2,030	103						
New Mexico.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)						

Table 42. Cut Christmas Trees by State: 1998 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Area	Operations	Acres of trees in production	Number of trees sold (1,000)	Sales (\$1,000)		Area	Operations	Acres of trees in production	Number of trees sold (1,000)	Sales (\$1,000)	
				Total	Wholesale					Total	Wholesale
Douglas fir - Con.						Noble fir - Con.					
Iowa.....	7	8	(D)	(D)	-	Pennsylvania.....	4	43	(D)	(D)	(D)
Kansas.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Rhode Island.....	2	(D)	(D)	(D)	-
Kentucky.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	South Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	-
Maine.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	-
Maryland.....	41	297	22	539	30	Washington.....	120	3,994	415	6,777	6,000
Massachusetts.....	27	79	24	426	(D)	West Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan.....	180	6,329	367	4,254	3,348	Wisconsin.....	7	173	14	336	334
Minnesota.....	3	6	(D)	7	-	Scotch pine					
Missouri.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	United States..					
Montana.....	6	(D)	4	(D)	(D)	1,201	34,326	2,597	26,594	16,071	
Nebraska.....	6	20	1	(D)	(D)	Alabama.....	4	15	1	7	(D)
New Hampshire.....	7	12	(D)	(D)	(D)	California.....	26	81	6	157	4
New Jersey.....	75	848	40	945	61	Colorado.....	6	81	12	(D)	(D)
New Mexico.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Connecticut.....	9	20	(D)	(D)	(D)
Ohio.....	40	574	22	383	236	Delaware.....	2	(D)	(D)	(D)	-
Oregon.....	292	19,844	4,089	36,820	35,742	Idaho.....	10	56	7	90	38
Pennsylvania.....	270	10,095	829	11,864	8,797	Illinois.....	77	1,574	111	1,821	333
Rhode Island.....	10	41	3	57	29	Indiana.....	70	2,035	125	1,453	614
South Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Iowa.....	64	527	58	1,263	58
Vermont.....	5	34	1	14	-	Kansas.....	25	438	24	672	70
Virginia.....	20	(D)	29	459	309	Kentucky.....	10	112	13	141	(D)
Washington.....	106	3,447	343	4,070	3,485	Maine.....	6	(D)	(D)	(D)	(D)
West Virginia.....	20	200	16	332	172	Maryland.....	36	724	16	246	48
Wisconsin.....	18	288	32	511	482	Massachusetts.....	16	32	(D)	(D)	-
Fraser fir						Michigan.....	180	12,691	1,046	8,034	6,491
United States..						Minnesota.....	46	2,000	215	2,301	1,437
Alabama.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Mississippi.....	1	(D)	(D)	(D)	-
California.....	2	(D)	(D)	(D)	-	Missouri.....	33	1,011	60	951	296
Connecticut.....	41	364	26	550	74	Montana.....	6	57	11	104	76
Delaware.....	2	(D)	(D)	(D)	-	Nebraska.....	19	247	16	325	39
Florida.....	3	(D)	(D)	14	(D)	Nevada.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	1	(D)	(D)	(D)	-	New Hampshire.....	10	55	3	56	(D)
Idaho.....	7	112	5	73	65	New Jersey.....	18	51	2	56	-
Illinois.....	24	141	5	183	13	New York.....	41	475	19	201	(D)
Indiana.....	19	163	(D)	(D)	57	North Carolina.....	5	14	1	9	(D)
Iowa.....	9	79	2	67	-	Ohio.....	103	2,189	99	1,356	592
Kentucky.....	2	(D)	(D)	(D)	-	Oklahoma.....	6	26	2	35	(D)
Maine.....	18	199	19	250	(D)	Oregon.....	52	544	74	495	460
Maryland.....	24	100	(D)	(D)	97	Pennsylvania.....	126	2,634	(D)	(D)	(D)
Massachusetts.....	53	326	50	1,058	581	Rhode Island.....	3	7	(D)	(D)	(D)
Michigan.....	113	(D)	(D)	(D)	(D)	South Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Minnesota.....	25	294	20	445	(D)	South Dakota.....	4	(D)	3	59	-
Montana.....	4	25	1	(D)	(D)	Tennessee.....	4	15	1	21	-
Nebraska.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Utah.....	1	(D)	(D)	(D)	-
New Hampshire.....	25	301	23	428	(D)	Vermont.....	4	15	(Z)	3	(D)
New Jersey.....	23	75	3	69	6	Virginia.....	44	305	(D)	(D)	174
New York.....	72	1,042	53	907	573	Washington.....	24	203	21	441	(D)
North Carolina.....	375	17,626	2,619	45,836	41,218	West Virginia.....	17	293	(D)	(D)	61
Ohio.....	47	735	25	526	266	Wisconsin.....	89	5,507	451	3,807	3,333
Oregon.....	53	762	70	1,099	1,060	Wyoming.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Pennsylvania.....	162	3,465	210	3,943	2,499	Other cut Christmas trees					
Rhode Island.....	11	82	8	273	(D)	United States..					
South Carolina.....	2	(D)	(D)	(D)	-	2,136	51,654	3,534	48,495	25,698	
South Dakota.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Alabama.....	18	286	28	555	(D)
Tennessee.....	6	165	7	111	111	Arkansas.....	6	51	5	104	-
Vermont.....	27	422	28	439	327	California.....	102	1,088	133	3,296	159
Virginia.....	49	4,443	268	3,608	3,036	Colorado.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	70	510	52	833	(D)	Connecticut.....	60	810	57	1,214	227
West Virginia.....	18	293	20	392	199	Delaware.....	6	52	1	20	-
Wisconsin.....	84	3,571	187	3,856	3,551	Florida.....	20	303	40	626	(D)
Noble fir						Georgia.....	42	598	56	1,154	111
United States..						Hawaii.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Alabama.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Idaho.....	14	465	74	789	776
California.....	4	13	(D)	(D)	-	Illinois.....	59	728	33	741	54
Connecticut.....	2	(D)	(D)	(D)	-	Indiana.....	57	999	46	650	239
Illinois.....	3	11	(D)	(D)	-	Iowa.....	23	360	9	211	6
Indiana.....	3	16	(D)	(D)	(D)	Kansas.....	17	97	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Kentucky.....	5	22	(D)	32	(D)
Maryland.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Louisiana.....	19	191	19	571	(D)
Massachusetts.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Maine.....	41	2,259	116	1,301	875
Michigan.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)	Maryland.....	52	1,108	23	450	33
Minnesota.....	3	(D)	(D)	157	(D)	Massachusetts.....	53	467	143	1,922	(D)
New Hampshire.....	2	(D)	(D)	(D)	-	Michigan.....	204	9,921	369	4,530	2,848
New York.....	9	158	2	37	(D)	Minnesota.....	42	2,020	93	1,301	770
Ohio.....	7	72	4	79	8	Mississippi.....	12	182	10	(D)	9
Oregon.....	323	15,940	2,857	40,827	38,941	Missouri.....	9	109	4	(D)	18
						Montana.....	6	255	22	209	207
						Nebraska.....	9	35	3	43	(D)

Table 42. Cut Christmas Trees by State: 1998 - Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Area	Operations	Acres of trees in production	Number of trees sold (1,000)	Sales (\$1,000)		Area	Operations	Acres of trees in production	Number of trees sold (1,000)	Sales (\$1,000)	
				Total	Wholesale					Total	Wholesale
Other cut Christmas trees - Con.						Other cut Christmas trees - Con.					
New Hampshire.....	25	302	30	507	228	South Carolina.....	18	279	39	729	(D)
New Jersey.....	73	808	35	960	37	South Dakota.....	2	(D)	(D)	(D)	-
New Mexico.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	Tennessee.....	25	446	26	353	134
New York.....	106	2,140	102	1,693	629	Texas.....	39	924	54	1,125	89
North Carolina.....	44	309	31	391	(D)	Utah.....	5	(D)	(D)	34	-
North Dakota.....	1	(D)	(D)	(D)	-	Vermont.....	40	1,590	122	1,214	715
Ohio.....	106	1,900	71	1,465	243	Virginia.....	59	913	51	710	535
Oklahoma.....	7	18	2	58	(D)	Washington.....	112	1,169	131	1,710	1,233
Oregon.....	199	3,185	732	7,631	7,012	West Virginia.....	29	290	13	188	(D)
Pennsylvania.....	221	3,207	190	2,624	1,397	Wisconsin.....	129	11,208	578	6,361	4,960
Rhode Island.....	14	188	31	530	70						

Table 43. Short Term Woody Crops by State: 1998

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Area	Operations	Acres in production	Acres harvested	Quantity harvested (green tons)	Sales (\$1,000)	
					Total	Wholesale
United States.....	28	20,927	4,711	239,139	12,642	12,642
Florida.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Hawaii.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Idaho.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Iowa.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Michigan.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Missouri.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New Jersey.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
New York.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oregon.....	10	1,346	1,346	76,286	3,324	3,324
Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Washington.....	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 44. Tobacco Transplants Sold by State: 1998

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Area	Operations	Area under protection (1,000 sq ft)	Sales (\$1,000)	
			Total	Wholesale
United States..	207	4,190	10,431	10,431
Florida.....	3	116	(D)	(D)
Georgia.....	6	360	571	571
Indiana.....	2	(D)	(D)	(D)
Kentucky.....	84	1,158	4,119	4,119
Massachusetts.....	1	(D)	(D)	(D)
Michigan.....	1	(D)	(D)	(D)
New York.....	1	(D)	(D)	(D)
North Carolina.....	47	894	1,466	1,466
Ohio.....	8	74	180	180
Pennsylvania.....	2	(D)	(D)	(D)
South Carolina.....	1	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	34	361	1,228	1,228
Virginia.....	15	480	578	578
West Virginia.....	1	(D)	(D)	(D)
Wisconsin.....	1	(D)	(D)	(D)